Index of Claims

Application/	Control N	0
--------------	-----------	---

10/612,798

Examiner

Jennifer A. Leung

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARENDS ET AL.

Art Unit

1764

√	Rejected
I	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш					1						
		Deta											
Cla	ım_	Date											
Final	Original	20/01/8777								•			
	1	7	_					\vdash		-			
	1 2 3	1	_	\vdash				⊢	\vdash	\vdash			
	- 2	~	-	 	_		_	\vdash	\vdash	\vdash			
	3	-	<u> </u>	-	_	-	_	Н	\vdash	Н			
		-	-	-	_				\vdash	Н			
	4 5 6	とくと	\vdash	_	_	_	_	_	\vdash	\vdash			
	7	16	_	<u> </u>	_	-	_	\vdash	\vdash	\vdash			
	8	2	-							$\vdash \vdash \vdash$			
-	9		⊢							$\vdash \vdash$			
	10	レレン		H						Н			
\vdash	11	V		-	_		_	_	_	Н			
\vdash	11 12					—	\vdash	-	\vdash	\dashv			
\vdash	12	\vdash		\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	Н			
	14	 -	-	\vdash	\vdash			-		\vdash			
<u> </u>	13 14 15	-	 	-		H	┝	\vdash	\vdash	Н			
	10	⊢				-	_	┝	⊢	Н			
	17	┢	-					-	-	Н			
-	16 17 18	┢	-	<u> </u>	-	-	-	-	H	Н			
<u> </u>	19	╁	-	_	-			-	-	Н			
├—	20	┢		-			-	ļ		Н			
\vdash	24	-	<u> </u>				⊢		-	$\vdash\vdash$			
	22	⊢	\vdash	-	_	_	_	_	\vdash	Н			
-	21 22 23	┢	┝	-	_		_	┝	\vdash	Н			
\vdash	24	├		-			_		-	\vdash			
	24 25	\vdash	\vdash	 			\vdash			H			
-	26	┼─	-	_	-	_	\vdash	-		\vdash			
	27	┼	┢	\vdash		_	\vdash			\vdash			
	27 28	╁	-	\vdash		_	\vdash	 	 	H			
<u> </u>	29	\vdash	\vdash				\vdash			\vdash			
_	30	-	-	-	-	<u> </u>	-	-					
\vdash	31	\vdash	\vdash	┢	\vdash	_			_	\vdash			
	32	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		Н			
<u> </u>	32 33	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			Н			
\vdash	34	\vdash	Н	\vdash		 	\vdash	T		H			
	35	 	<u> </u>	 	 		\vdash	\vdash	\vdash	\forall			
	36	T	Н	t^-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н			
	37	T		Г		\vdash		†		H			
	38	T	Н	İΤ	\vdash	\vdash	\vdash	T	I^-	Н			
	39	T	_	╅	Г	Г	T		 	Н			
	40	1	Ι		Т			<u> </u>	<u> </u>	H			
	41			Г						П			
	42	1	Г	1	Т	Г	Г			П			
	43									П			
	44			1	1					П			
	45	<u> </u>		Ι	l —	<u> </u>	Г			П			
	46								-	П			
	47									П			
	48	Ι	Г	T	l —	\Box	Г			П			
	49		Г	Г						П			
	50	Ι_		Г	П					П			

Clai	im				[Date	e				1	Cla	im				[Date	—— B	-		
T	=	30/01/8																				
;	Original	19										ল	Original	ll				l				j
:	Ē	5										Final	ğ					l				
1	Õ.	3										_	ō									
+		7	-	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	-				\dashv	\dashv		_	⊢	⊢	 	\vdash	\dashv
4	1	V					_	_	<u> </u>	_			51	_	_	_		<u> </u>	┡	<u> </u>	\vdash	_
_	2						_		_				52					<u> </u>				
	3	~											53									
П	3 4 5	7											54									
T	5	V							Π	Г	1 i		55									
十	6	~	\Box				\vdash	$\overline{}$	Г	Г	1		56								П	\neg
十	7	7	$\overline{}$		\vdash	\vdash	\vdash	$\overline{}$	\vdash	 	1		57		\neg			Н		\vdash		\neg
+	8	V	\vdash				┢		-	┢	i		58			-		\vdash		\vdash	\vdash	_
\dashv	9		\vdash	H	\vdash		⊢			├	1		59	\vdash				 		\vdash	\vdash	-
+	40	2	_	H	⊢	_	┝		⊢	┝			29				_	⊢	 	\vdash	$\vdash\vdash$	
\dashv	10	V		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	┞			60	\vdash	_			_	_		\square	\vdash
_	11	1			L	_	ļ		<u> </u>	L			61	Ш	_				_		Ш	
\perp	12					<u></u>	L	L	匚				62	Ш				$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u></u>		Ш	
[13	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	L	L	L	L	L	L	L	L			63]			L	L	L]
T	14	Γ				[Г			64								П	
\dashv	15	Г					Π		П		1 1		65	П							П	
7	16			Т				Т	Т	\vdash	1		66	\vdash	\dashv			\vdash	\vdash	 	П	
\dashv	17	\vdash	\vdash	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		67	\vdash				 	-	 	\vdash	_
\dashv		╁	\vdash	H	-	-	-	⊢	-	┢				⊢┤	-				├-	-	Н	_
\dashv	18	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			 		├-	{		68								Н	_
4	19	├	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	-	L			69	\sqcup				⊢	<u> </u>	_	Ш	
_	20	<u> </u>	_	<u> </u>	L_		<u> </u>	L_	_	1_			70	Ш				_	L	L.	Ш	
	21										J		71									
T	22												72									
\neg	23										1		73	П								
_	24	†			-						i		74	П						T		
\dashv	25	\vdash	\vdash	 					\vdash		1		75	Н	\neg			_	H	一	Н	
+	26	┼──	-	-	┝	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	1		76	Н	\neg			-	-	-		-
+	20	┼	├-	-		_	⊢		-	 	1		77	 				-	-		-	
4	27	 	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢		1		77	\vdash	_			_		_	—	
4	28	₩					L		┡				78		_				_	<u> </u>	ш	
	29					_]		79	Ш					L			
	30										j		80									
T	31												81									
7	32										1		82								П	
7	33		Г	Г			Г		Т	T	1		83	П					Г	T	П	
\dashv	34	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н	T		t	1		84	Н	\dashv			\vdash		 	H	
+	34 35	+-	├─	-			-	\vdash	\vdash	\vdash	1		85	┝┯┥	\dashv		_	├─	\vdash	\vdash	\vdash	_
+	30	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	├	ł			\vdash				-	\vdash	\vdash	\vdash	
4	36	\vdash	-	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	├	1		86	$\vdash \vdash$	_			\vdash	\vdash	├		
4	37	├	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			87	\vdash	\dashv			├-		<u> </u>	\vdash	
_	38	_	_	L_	L	<u> </u>	L_	L	L	<u> </u>			88	Ш				<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	_
⅃	39	<u></u>	L.	<u> </u>	L				L.	<u> </u>			89					$oxed{oxed}$			Ш	
J	40	L	L	L	L	L		L	L	L			90	ot					L	L		
T	41												91	П							П	
7	42	1	\vdash	T -	Г					T	1		92		\neg			Г	Г	Г	П	
7	43		\vdash		т	\vdash		T	T		1		93	H	_							_
+	44	\vdash	\vdash	\vdash	-		-			+-	1		94	Н	-			┢	\vdash	 	\vdash	-
+		├				├—	\vdash	\vdash	\vdash	╁	1		94	$\vdash\vdash$	\dashv				\vdash	\vdash	\vdash	-
4	45	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ			95	Ш	_		<u>. </u>	-	-	!	Н	<u> </u>
4	46	\perp	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>L</u> .	Ь_	<u> </u>			96	Ш				L	L_	L_	Ш	_
┚	47					_	L	oxdot	_	<u></u>			97						L	L		
$ \rfloor $	48	L	L		L					L.			98						L	Ĺ		
T	49			Π						Π			99	П				Γ		Γ	П	
7	50	T		Г	Г		П			Π	1		100	П	\neg						П	
L		Щ.	_	_		-	Ц.	Ь	—		اد									_	ш	

Cla	aim	Date									
Final	Original										
	101							_			
	101 102							_			
	103										
	104										
	105										
	106										
	107							_			
-	108								_	Ш	
	109								-		
	110 111	_				_	_			-	
_	112	\vdash	_			-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
_	113				-		H	H	-	$\vdash \vdash$	
	114					Н	Н	Н	_	Н	
	112 113 114 115						-	Т	Г	П	
	116				Т			Г	Г	П	
	117										
	117 118										
	119										
	120										
	121	$oxed{oxed}$								Ш	
ļ	122	L.				ļ	L.		L.	L	
<u> </u>	123				_		_	<u> </u>	_	Ш	
	124		_	\vdash	<u> </u>	_	_	⊢	├	Н	
	125	-	-	_						Н	
	120 121 122 123 124 125 126 127	-	\vdash	-			┢	-		\vdash	
<u> </u>	128	\vdash			_	_	\vdash	<u> </u>	┝	H	
	128 129 130						\vdash				
<u> </u>	130					Г	Т		\vdash	П	
	131								_		
	131 132										
	133										
	134										
	135	_				ļ			<u> </u>		
<u> </u>	136 137					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	137		_		<u> </u>	_	-	_			
<u> </u>	138 139	\vdash	_			┝	⊢	 	\vdash	\vdash	
	140	-	-		-			-	-		
	141	 			-	-	-	-	-		
 	142					 		-	-		
<u> </u>	143					Т				\Box	
l	144							1			
· -	145		_		<u> </u>	Г			_		
	146				<u> </u>	Г					
	147	L									
	148										
	149										
	150										